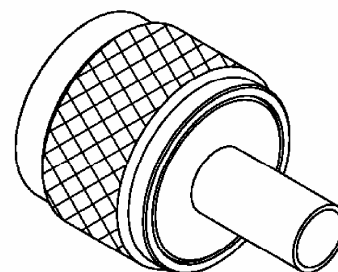
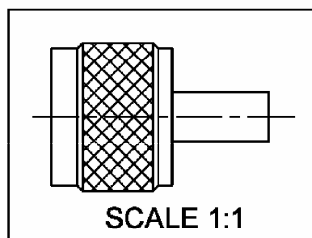
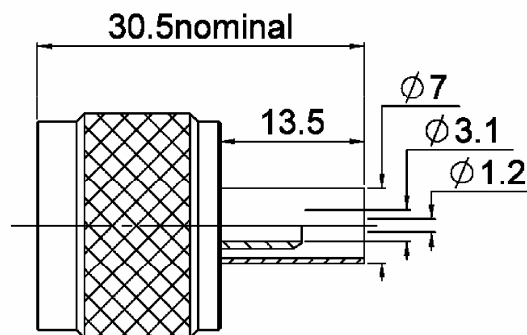


STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE

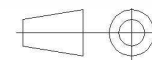
FOR CABLE 5/50D

R161A.083.000

Series : ECO N 50



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY	BRASS	BBR
CENTER CONTACT	BRASS	GOLD
OUTER CONTACT	BRASS	BBR
INSULATOR	PTFE	
GASKET	SILICONE RUBBER	
OTHERS PARTS	BRASS	BBR
-	-	-
-	-	-

Issue : 0908 A

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

RADIAL 

STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE**R161A.083.000****FOR CABLE 5/50D**Series : **ECO N 50****PACKAGING**

Standard	Unit	Other
50	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	50	Ω
Frequency	0-6	GHz
VSWR	1.25 + 0.0000	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.1	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
RF leakage	- (NA)	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	850	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1500	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	4.00	8.50	16.0	0.00	12.0	0.00

Assembly instruction :

Crimp 01

Recommended cable(s)

RG 142

RG 142 FTX

KX 23

RG 400

RG 223

Characteristics indicated on this data sheet are those that can be achieved with the highest performance cable. Intrinsic limitations of the cable may diminish the performance of the assembly

Cable retention

- pull off

200 N mini

- torque

NA N.cm**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention

Axial force – Mating end **27** N miniAxial force – Opposite end **27** N miniTorque **NA** N.cm mini

Recommended torque

Mating **130** N.cmPanel nut **NA** N.cmClamp nut **NA** N.cmA/F clamp nut **0.0000** mm

Mating life

100 Cycles mini

Weight

24.8000 g**ENVIRONMENTAL**

Operating temperature

-40/+85 ° C

Hermetic seal

NA Atm.cm3/s

Panel leakage

NA**TOOLING**

Part Number	Description	Hexagon
R282.228.000	CRIMPING TOOL	5.96

OTHER CHARACTERISTICS**Issue : 0908 A**

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru